

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Sanodure Solide Bronze L

Page 1

Référence : KS8705  
Version : 1 - 2 / CDNDate de révision : 10/07/2010  
Date d'impression : 08/17/2012**Contrôlé selon SIMDUT:** non

### Section 01 - Information du produit et de la compagnie

**Identification de la compagnie:**Clariant (Canada) Inc.  
2 Lone Oak Court  
Toronto, Ontario, M9C 5R9  
N° de téléphone: +1 514-832-2559**Information sur la substance/préparation:**ESHA  
Phone (514) 832 2559, Fax (704) 330 1505  
Canada.PS@Clariant.com**N° de téléphone d'urgence:** +1 CANUTEC (613) 996-6666**Nom commercial:** Sanodure Solide Bronze L  
**Numéro du produit:** 102260  
**Famille chimique:** Colorant azoïque/complexe de cuivre anionique  
**Usage:** Colorant à l'aluminium

### Section 02 - Information sur les composants dangereux

**Ingrédients dangereux:**

Composant	Numéro CAS	Concentration
Cuivre élémentaire	7440-50-8	1 - 5 %
Hexylèneglycol	107-41-5	1 - 5 %

Divulgué à titre d'information seulement.

L'ingrédient dangereux est présent sur la liste de divulgation des ingrédients de SIMDUT.

**Information sur le composant toxique:**

Hexylèneglycol ( 107-41-5 )

**Toxicité orale aiguë** DL 50 3,700 mg/kg (rat)

### Section 03 - Identification des dangers

**Effets de l'exposition:**

Le contact avec les yeux ou la peau peut causer de l'irritation. L'inhalation de la poussière peut causer de l'irritation aux voies respiratoires.

Cuivre: une exposition prolongée ou répétée au cuivre peut décolorer la peau et les cheveux et causer une irritation cutanée. Peut causer une dermatite légère, un écoulement nasal et une irritation des muqueuses. Une ingestion répétée peut endommager le foie et les reins. Une inhalation répétée peut causer une maladie chronique respiratoire. Une surexposition aux sels de cuivre peut causer une irritation cutanée, oculaire et des voies respiratoires supérieures.

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Sanodure Solide Bronze L

Référence : KS8705  
Version : 1 - 2 / CDN

Date de révision : 10/07/2010  
Date d'impression : 08/17/2012

Hexylèneglycol: nocif par ingestion et inhalation. Peut causer des effets au système nerveux central. Irritant pour la peau et les voies respiratoires. Irritant sévère pour les yeux. Peut causer une réaction allergique cutanée. Les effets d'exposition à long terme n'ont pas été déterminés.

**Inscrit comme produit cancérigène:** IARC: non  
NTP: non  
OSHA: non  
Autre: non

### Section 04 - Premiers soins

**Après l'inhalation:**

Porter la victime à l'air frais. Lui donner la respiration artificielle ou de l'oxygène si elle a cessé de respirer ou si elle respire difficilement. Des soins médicaux appropriés sont requis sans tarder. Ne pas faire boire si la victime s'est évanouie.

**Après un contact avec la peau:**

Enlever tout vêtement souillé et laver les parties atteintes avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Si des rougeurs ou une irritation surviennent, consulter un médecin.

**Après un contact avec les yeux:**

Laver immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. S'assurer d'un bon rinçage en relevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Par la suite, consulter rapidement un médecin.

**Après l'ingestion:**

En cas d'ingestion, ne pas provoquer de vomissement. Consulter immédiatement un médecin.

**Note au médecin/Traitement:**

Aucun traitement connu.

### Section 05 - Mesures de lutte contre les incendies

**Point d'éclair:** non applicable

**Moyens d'extinction:** tous

**Procédure spéciale de lutte contre l'incendie:**

Refroidir les récipients ainsi que les parties métalliques par arrosage ou pulvérisation d'eau.

**Risques particuliers de feu et d'explosion:**

Les poussières organiques ont un potentiel d'explosivité en présence d'étincelle électrostatique et de flamme. Maintenir la propreté des lieux pour le contrôle de la poussière.

**Produits de combustion dangereux:**

Oxydes de carbone  
Oxydes de cuivre  
Oxydes d'azote  
Oxydes de soufre

**Énergie minimale d'allumage:** > 1 J

Aucun risque d'explosion de poussières  
Méthode: tube de Hartmann modifié

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Sanodure Solide Bronze L

Référence : KS8705  
Version : 1 - 2 / CDN

Date de révision : 10/07/2010  
Date d'impression : 08/17/2012

### Section 06 - Mesures en cas de déversements accidentels

**Mesures à prendre en cas de déversement ou de fuite:**

Porter l'équipement de protection approprié. Balayer ou pelleter et mettre dans des contenants prévus à cet effet. Utiliser des outils anti-étincelles; éliminer les sources d'ignition. Au besoin mouiller avec un liquide inerte afin de réduire la quantité de poussière. Si le produit est fondu, laisser solidifier avant de nettoyer l'endroit de la perte. Ne pas permettre au produit d'atteindre les égouts ou les cours d'eau.

### Section 07 - Entreposage et manutention

**Précautions lors de la manipulation:**

Conserver le récipient bien fermé.

**Autres informations sur les conditions d'entreposage:**

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais, bien ventilé, ouvrir et manipuler avec précaution.

### Section 08 - Contrôle de l'exposition/protection individuelle

**Limites d'exposition professionnelle:**

Composant	Numéro CAS:	Liste réglementaire	Type de valeur	Valeur 1	Valeur 2
Copper	7440-50-8	US ACGIH Valeurs limites seuil	Valeur limite seuil_Valeur moyenne pondérée		1 mg/m3
Hexylene glycol	107-41-5	US ACGIH Valeurs limites seuil	Valeur limite seuil_Maximum	25 ppm	

**Protection respiratoire:**

Porter un respirateur antipoussière approuvé lors de la manipulation de ce produit.

**Protection des mains:**

Caoutchouc ou Plastique

**Protection des yeux:**

Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

**Autre équipement de protection:**

Porter un vêtement de travail lors de la manipulation pour éviter un contact avec la peau.

### Section 09 - Propriétés physiques et chimiques

<b>État:</b>	poudre
<b>Couleur:</b>	brun
<b>Odeur:</b>	non précisé
<b>pH:</b>	~ 10 (20 °C, 3 g/l)
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	~ 100 g/l (20 °C) soluble

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Sanodure Solide Bronze L

Référence : KS8705  
Version : 1 - 2 / CDN

Date de révision : 10/07/2010  
Date d'impression : 08/17/2012

**Point de fusion :** non applicable  
**Point d'ébullition :** ( 1,013 hPa)  
non applicable  
**Densité en vrac:** 800 kg/m<sup>3</sup>

### Section 10 - Stabilité et réactivité

**Décomposition thermique:** 230 °C  
Méthode: test de décomposition dynamique  
Coupelle ouverte

**Décomposition thermique:** 220 °C  
Méthode: test de décomposition isopéribolique  
Vitesse de chauffage : 0 K/min, Coupelle ouverte

**Polymérisation dangereuse:** Ne se produira pas  
Conditions à éviter: Non connu

**Produits de décomposition dangereux :** aucun, si l'utilisation et la manipulation sont conformes aux notices techniques.

### Section 11 - Informations toxicologiques

**Toxicité orale aiguë** DL 50 > 5,000 mg/kg (rat)

**Irritation cutanée:** Non irritant. (lapin)  
Méthode: 16 CFR 1500.41

**Irritation oculaire:** Non irritant. (lapin)  
Méthode: 16 CFR 1500.42

### Section 12 - Informations écologiques

**Biodégradation:** ~ 83 % (14 d, COT)  
Méthode: Méthode statique

**Toxicité sur les poissons:** CL 0 130 mg/l (48 h, truite arc-en-ciel (salmo gairdneri))

**Toxicité sur les bactéries:** CI50 > 100 mg/l (boue activée)  
Méthode: OCDE 209 \* 1984 boues activées, inhibition de la respiration

### Section 13 - Information pour l'élimination

**Information sur l'élimination des déchets:**  
Éliminer dans une installation d'incinération ou de déchargement approuvée conformément aux règlements locaux sur l'élimination de déchets.

### Section 14 - Information sur le transport

**TDG** Marchandise non dangereuse

**FICHE SIGNALÉTIQUE**  
**Sanodure Solide Bronze L**Référence : KS8705  
Version : 1 - 2 / CDNDate de révision : 10/07/2010  
Date d'impression : 08/17/2012

<b>IATA</b>	Marchandise non dangereuse
<b>IMDG</b>	Marchandise non dangereuse

**Section 15 - Informations réglementaires****Statut réglementaire**

LIS:	oui
LES:	non

**LCPE**

Inscrit sur la liste prioritaire:	non
Inscrit sur la liste des substances toxiques:	non

<b>INRP</b>	oui
-------------	-----

**Statut TSCA:**

Tous les composants de ce produit sont inscrits sur l'inventaire TSCA.

**FDA:**

Ce produit n'est pas enregistré avec la FDA.

**Section 16 - Autres informations**

L'information contenue dans la présente fiche signalétique constitue, à notre connaissance, un résumé exact des données disponibles à la date de sa préparation. Clariant (Canada) Inc. ne peut être tenue responsable de l'application ou de l'utilisation de cette information dans les situations indépendantes de sa volonté ou en dehors de l'usage normal et prévu de son produit. Clariant (Canada) Inc. décline toute responsabilité pour les dommages ou blessures pouvant résulter de l'utilisation de ce produit.